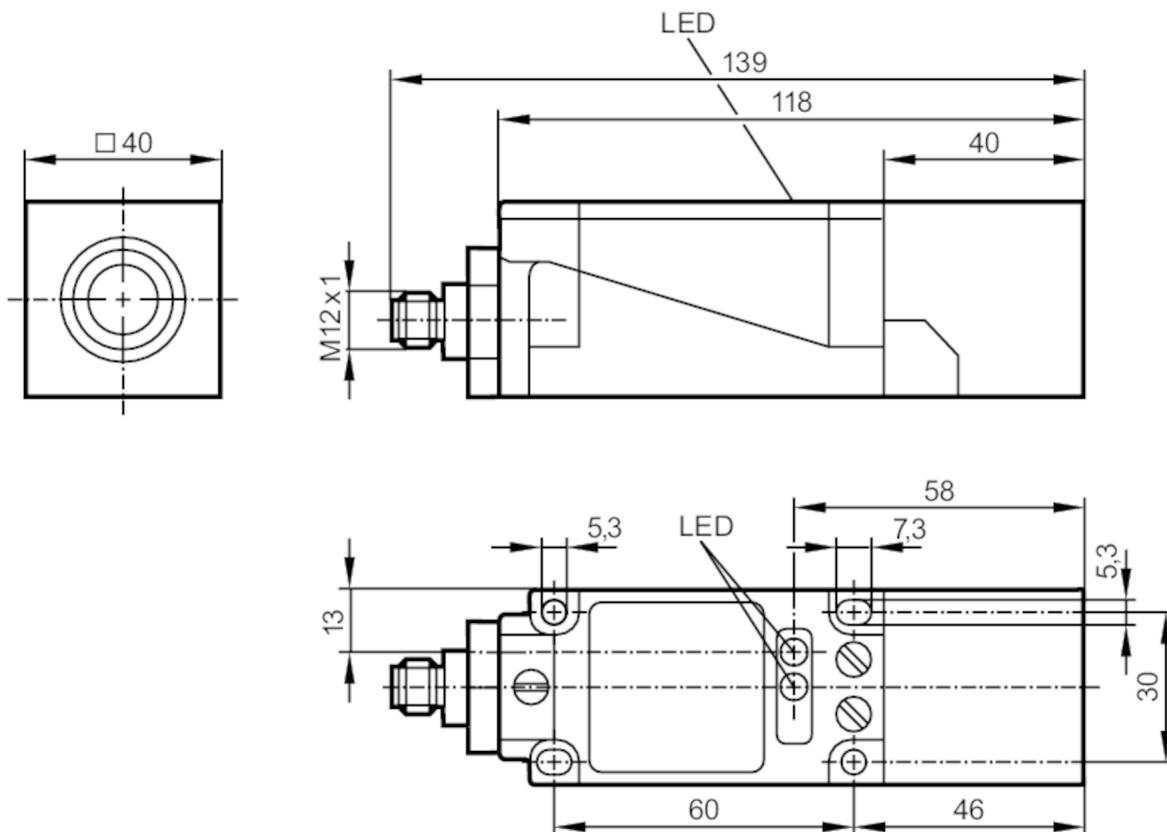


Επαγωγικός αισθητήρας

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	20
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]	40 x 40 x 118

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...60 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	20; (24 V)
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	3



Επαγωγικός αισθητήρας

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	150
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	20
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης S_r	[mm]	$20 \pm 10 \%$
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...16,2

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης		χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3 / Χαλκός: 0,2
Υστέρηση	[% του S_r]	1...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του S_r]	-10...10

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...70
Βαθμός προστασίας		IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα		Ορθογωνικό
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	40 x 40 x 118
Υλικό κατασκευής		PBT

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	5 δυνατές θέσεις για την ενεργή ζώνη στιπιοθλίπτης καλωδίου (E11270), πρέπει να παραγγέλλεται ξεχωριστά
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



IV5047



Επαγωγικός αισθητήρας

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

Σύνδεση

